

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 01/2018



1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **SKS – System Kominów Spalinowych**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **SKS i SKS-X – System Kominów Spalinowych** przeznaczony do odprowadzania spalin do atmosfery z urządzeń grzewczych z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjnych, opalanych paliwami gazowymi, olejem opałowym lub peletem.
3. Producent:



DARCO Sp. z o. o.
39-200 Dębica,
ul. Metalowców 43

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: **2+**
5. Norma zharmonizowana: **PN-EN 14989-2:2009 [EN 14989-2:2007]**
Jednostka notyfikowana: **UE nr 1450**
Instytut Nafty i Gazu, Państwowy Instytut Badawczy
ul. Lubicz 25a, 31-503 Kraków

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Lp.	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
1.	Klasa temperatury	T250	PN-EN 14989-2:2009
2.	Szczelność gazowa (klasa ciśnienia)	P1 (200 [Pa])	PN-EN 14989-2:2009
3.	Odporność na działanie kondensatu	W	PN-EN 14989-2:2009
4.	Odporność na działania chemikaliów	odporny	PN-EN 14989-2:2009
5.	Odporność na korozję	Vm	PN-EN 14989-2:2009
6.	Odporność na pożar sadzy	O	PN-EN 14989-2:2009
7.	Odległość od materiałów palnych	100 [mm]	PN-EN 14989-2:2009
8.	Opór przenikania ciepła	$> 3,61 \times 10^{-5} [m^2K/W]$ dla 200°C	PN-EN 14989-2:2009
9.	Wartość współczynnika oporu przepływu [ζ]	Trójnik 90° - 1,20 Redukcja - 0,08 Kolano 90° - 0,45 Kolano 45° - 0,40	PN-EN 14989-2:2009
10.	Wartość szorstkości średniej odcinków komina	R = 0,001[m]	PN-EN 14989-2:2009
11.	Wytrzymałość na ściskanie	spełnia	PN-EN 14989-2:2009
12.	Odporność na przemienne zamarzania i odmarzanie	odporny	PN-EN 14989-2:2009
13.	Odporność na działanie wiatru	1,5 kN/m²	PN-EN 14989-2:2009
14.	Wytrzymałość na zginanie	NPD	PN-EN 14989-2:2009

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał: **Łukasz Darlak – Vice-Prezes Zarządu**

WICEPREZES ZARZĄDU

Dębica 08.06.2018
(miejsce i data wydania)

 **DARCO** Sp. z o.o.
ul. Metalowców 43, 39-200 Dębica
NIP 872-21-77-114
REGON 691758322; KRS 0000170668
BDO 000015503 ŁD

Łukasz Darlak
(podpis)



Darco Sp. z o.o. 39-200 Dębica, ul. Metalowców 43, Polska
tel. +48 14 680 90 00, fax 14 680 90 01, e-mail: darco@darco.com.pl

NIP 872 21 77 114 | REGON 691758322 | KRS 170668 | BDO 000015503

Kapitał zakładowy: 800 000 PLN | Alior Bank 40 2490 0005 0000 4530 1556 4661

www.darco.com.pl